

RO 410605 Oradea, jud. Bihor, Uzinelor 3  
 Tel. 0040 259 403751, fax 0040 259 403762  
 e-mail: tehnici@adeplast.ro



[www.adeplast.ro](http://www.adeplast.ro)

Pct. Iucru: RO 107063 Corlătești, jud. Prahova  
 Tel. 0040 244 338000, fax 0040 244 338004  
 web: [www.adeplast.ro](http://www.adeplast.ro)

## MORTAR ANTIIGRASIE

**ADEPLAST®**

# MAI

### EFFECT:

- Eliminarea eflorescențelor de ingrasie,
- Aerisirea mai bună a peretelui,
- Eliminarea urcării osmotice a apei prin tencuiala

### DATE TEHNICE:

- **compoziție:** ciment, adaosuri minerale, polimeri de imbunătățire a aderenței, plastificatori, adaosuri speciale antiigrasie
- **necesar de apă:** 0,28 – 0,32 l/kg (7,0 - 8,0 litri / sac)
- **temp de găleată:** minim 2 ore (temp în care rămâne lucrabilă o pastă pregătită)
- **destinat** pentru lucrări în interior sau exterior pentru eliminarea eflorescențelor și a altor fenomene de igrasie de pe pereți.



**DOMENII DE UTILIZARE:** La tencuirea pereților cu igrasie, de exemplu la băi, coridoare, pivnițe, camere de locuit, case vechi în interior sau exterior.

**NU SE APLICA DECIT PE SUPORTURI MINERALE. NU SE APLICA PE SUPORTURI DE LEMN, PLASTIC, METAL, ETC.**

**CONSUM SPECIFIC:** circa 10-18 kg/m<sup>2</sup> la fiecare cm grosime.

**AMBALARE :** - În saci de 25 kg.

**SUPRAFAȚA SUPORT:** Tencuiala veche se îndepărtează până la zidărie pe o porțiune de minim 50 cm + grosimea peretelui peste nivelul igrasiei. Se perie restul de tencuiala cu o perie de sărmă și mortarul dintre rosturi se îndepărtează cu ajutorul unei scoabe pe o adâncime de 0,5-1 cm.

**PREPARARE:** Pulberea se introduce în apă. și se amestecă energetic, de preferință mecanic până la obținerea unui amestec cremos, omogen, ușor prelucrabil. Se recomandă a se amesteca deodată o cantitate care se utilizează în maximum 3 ore. Se aşteaptă 10 minute pentru desăvârșirea reacțiilor chimice și se amestecă din nou energetic. Este recomandat ca amestecarea să se facă în betonieră, și să se lasă în funcțiune până la epuizarea intregii cantități de mortar din betoniera.

**MOD DE APLICARE:** Suportul astfel pregătit se amorsează cu MORTAR ANTIIGRASIE – ADEPLAST® diluat cu apă, până ajunge la consistență unui strop obișnuit de ciment. După amorsare se lasă să se zvânte timp de 1 - 2 ore. Se aplică peste amorsă stratul de tencuială MORTAR ANTIIGRASIE – ADEPLAST® în straturi succesive, de max. 1 cm. Timpul de aşteptare între straturi este de minim 8 - 10 ore. Nerespectarea tehnologiei poate conduce la alunecarea mortarului de pe zidărie.

Tencuiala se va trage pe perete cu un dreptar de lemn sau metal.

Suprafața trebuie să fie bine închisă fără găuri sau denivelări. Un efect corespunzător se va obține la grosimi mai mari de 2,5 cm de tencuială.

Tencuiala realizată cu sistemul de mortar antiigrasie poate fi acoperit cu produsen siliconice din gama ADEPLAST COLOR SYSTEM.

Este interzisă gletuirea cu glet de ipsos, vopsire cu humă, sau acoperirea cu tapet, sau vopsele de ulei.

**Instalația electrică** care se montează în locurile finisate cu **mortar antiigrasie va fi fixată cu mortar antiigrasie și nicidecum cu ipsos. În caz contrar va apărea igrasia pe zona în care există ipsos.**

La temperaturi ridicate sau la soare, se recomandă umezirea suprafeței înainte de aplicare.

În afară de recomandările de mai sus este importantă respectarea normelor și standardelor în vigoare. Caracteristicile garantate se bazează pe experiența practică și pe teste efectuate. Condițiile specifice locației și aplicării pot varia față de cele prezentate aici, aşadar, utilizarea corectă și reușită a produselor noastre nu este în sfera noastră de responsabilitate.

**APLICABILITATEA DUPĂ AMESTECARE CU APĂ:** Pasta din găleata își păstrează proprietățile timp de cel puțin 2 ore.

**CURĂȚIREA UNELTELOR:** Cu apă înaintea întăririi

**TEMPERATURA MEDIULUI ÎN TIMPUL APLICĂRII:** între +5 °C și + 30 °C. Se va evita bătaia directă a razelor solare.

#### **ATENȚIE!:**

**Xi** - iritant

R 36/37 – Iritant pentru ochi și sistemul respirator

R 38 – Iritant pentru piele

S 2 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor

S 22 – A nu se inhala praful

S24/25 – Evitați contactul cu pielea și ochii.

S 26 – În caz de contact cu ochii se va spăla abundant cu apă

S 37 – A se purta mănuși de protecție adecvate

S 38 – În caz de ventilație insuficientă se vor folosi mijloace de protecție respiratorie adecvate

S 46 – În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și i se arăta ambalajul sau eticheta.

**PĂSTRAREA:** În locuri uscate, în stare închisă, pe paleți din lemn.

**TERMEN DE VALABILITATE:** 12 luni de la data fabricației, în condițiile ambalajului închis și depozitării în spații uscate pe paleți de lemn.

**STANDARD DE CALITATE:** SR EN 998-1:2004 și SR EN 998-1/AC:2006.

**CARACTERISTICI IMPUSE:**
**MORTAR PENTRU TENCUIRE ANTIIGRASIE MAI - ADEPLAST®**

Nr. crt.	Denumirea caracteristicii	U/M	CARACTERISTICI	
			IMPUS	REALIZAT
1.	Aspect	-	Pulbere de culoare gri	
2.	Aspect după întărire	-	Netedă fără fisuri sau crăpături vizibile	
3.	Granulația maximă	Mm	2,5	2,5
4.	Densitatea aparentă în stare uscată	kg/m <sup>3</sup>	-----	1300
5.	Absorbția de apă prin capilaritate	kg/m <sup>2</sup> .min <sup>1/2</sup>	W2	0.066 (W2)
6.	Coeficient de perm. la vaporii de apă.			5/20
7.	Rezistență la compresiune min.	N/mm <sup>2</sup>	Min 3.5	7.62
8.	Conductivitatea termică	W/m.K	-----	0.476
9.	Aderență după cicluri de condiționare	N/mm <sup>2</sup>	-----	1.11
10.	Pierdere rezistență după 25 de cicluri înghet – dezgheț	% max	25	4.69
11.	Volumul capilarelor	%	-	24,14
12.	Pierdere de masă după 25 de cicluri înghet – dezgheț	% max	5	2.08
13.	Permeabilitatea la apă pe suporturi după cicluri de condiționare	ml/cm <sup>2</sup> după 48 de ore	Max 1	0.229-0.238

**PRODUCĂTOR:** S.C. ADEPLAST S.A..

Codul de bare al produsului: Mortar antiigrasie, sac 25 kg.



5 945762 000088